

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف الواحد والستون
{غير محلول}

كم عدد المئات في العدد ١٠٠٥٨ ؟

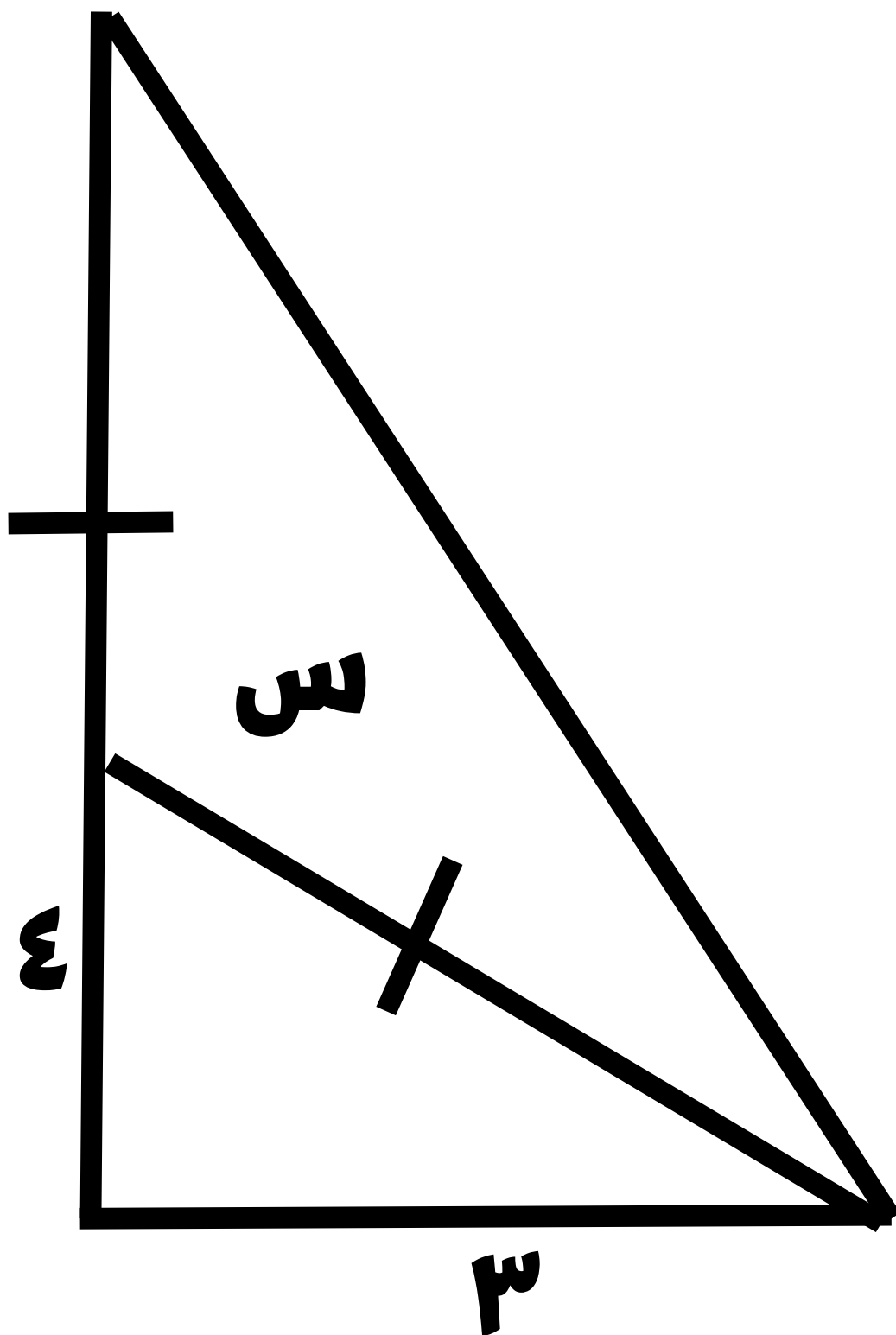
أ ٥

ب ٨٥

ج ١٠٠

د ١٠٠٥

أوجد مساحة المنطقة س ؟



أ ٥

ب ٧,٥

ج ٩

د ١٠,٥

سؤال 3

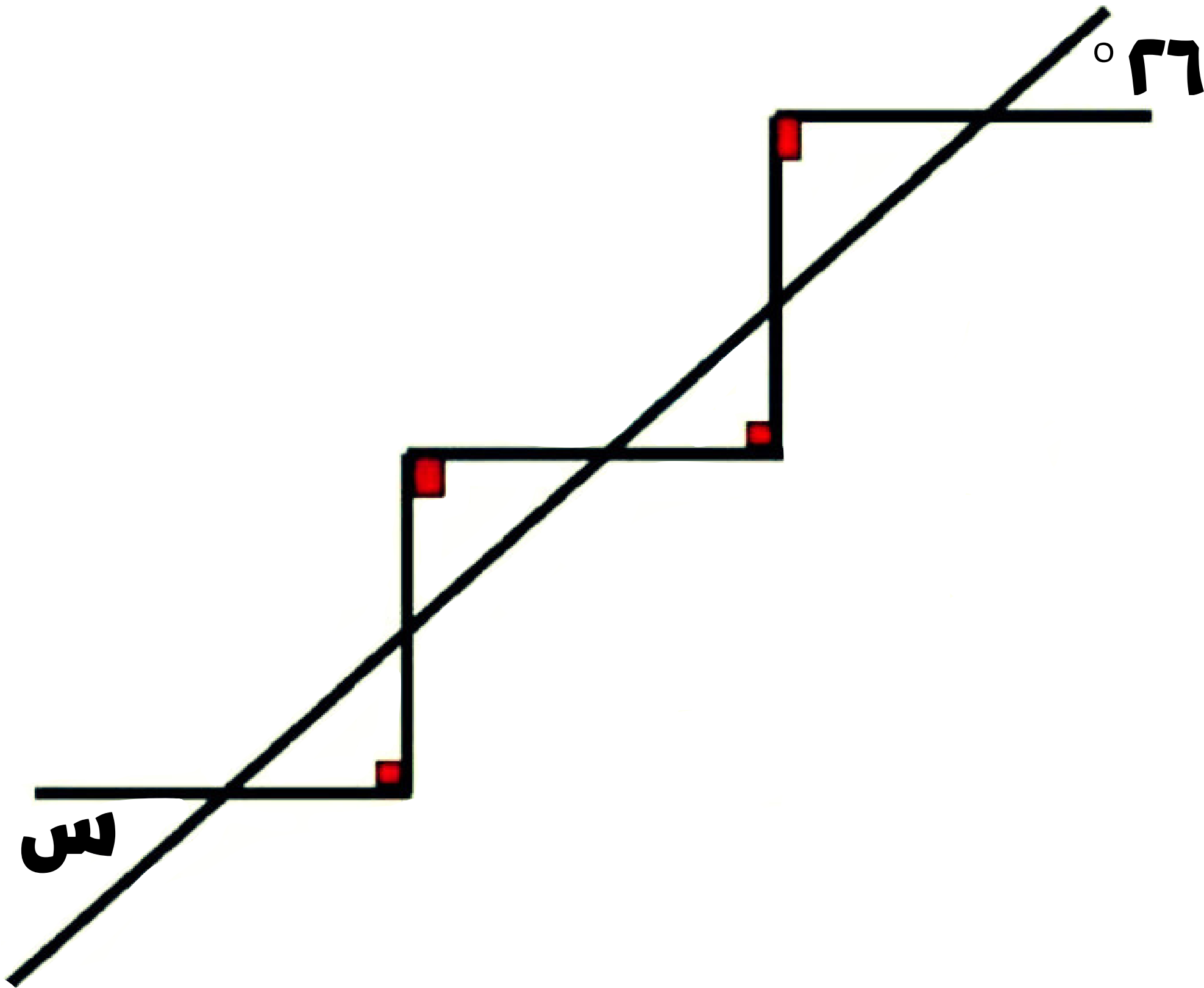
أوجد قيمة s ؟

أ ٢٦

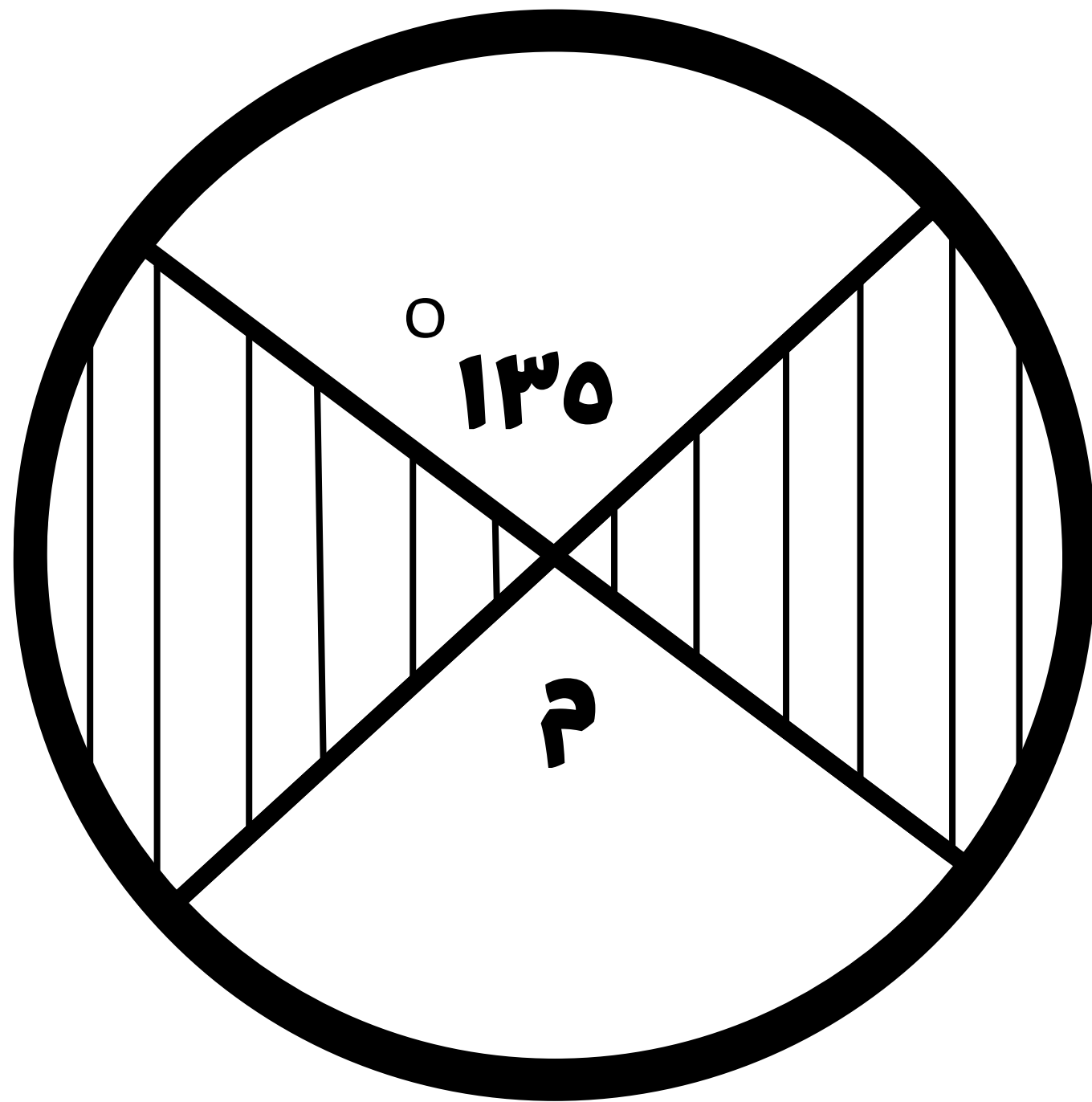
ب ٦٤

ج ٥٤

د ٧٤



في الشكل التالي:
 دائرة مركزها م، ونصف
 قطرها ٤ سم، كم سنتيمترًا
 مربعًا مساحة الجزء المظلل ؟



أ ١٢ ط

ب ١٠ ط

ج ٦ ط

د ٤ ط

إذا كان طول نصف قطر أسطوانة ١ سم وتخرجت ٢٢ سم،
قارن بين :

- القيمة الأولى : عدد لفات الأسطوانة - القيمة الثانية : ١١

ج القيمةتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

حديقة مستطيلة الشكل وطولها يساوي عرضها زائد ٥ ويراد
إحاطة الحديقة بزهور عرضها ٢م ومساحتها ١٠٠ م^٢ من كلا
الجانبيين، ما طول الحديقة ؟

د ١٥

ج ١٤

ب ١٣

أ ١٢

منزل سعره عام ٢٠٠٤ يساوي ٦٠٠٠٠٠ ريال وكل عام يقل سعره ٥٪ ويبيع المنزل بمبلغ ٥١٤٤٢٥ ريال، ما العام الذي يبيع فيه المنزل ؟

٢٠٠٨ د

٢٠٠٧ ج

٢٠٠٦ ب

٢٠٠٥ أ

إذا كان (س - ١) ^٣ = ٢٧ ، أوجد قيمة س ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

إذا كان $\frac{4}{5}س = ١٢$ ، أوجد قيمة س ؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٥

د ١٧

قارن بين :

$$\frac{(9999)^2}{10000}$$

-القيمة الأولى : ١٠٠٠٠ -القيمة الثانية :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

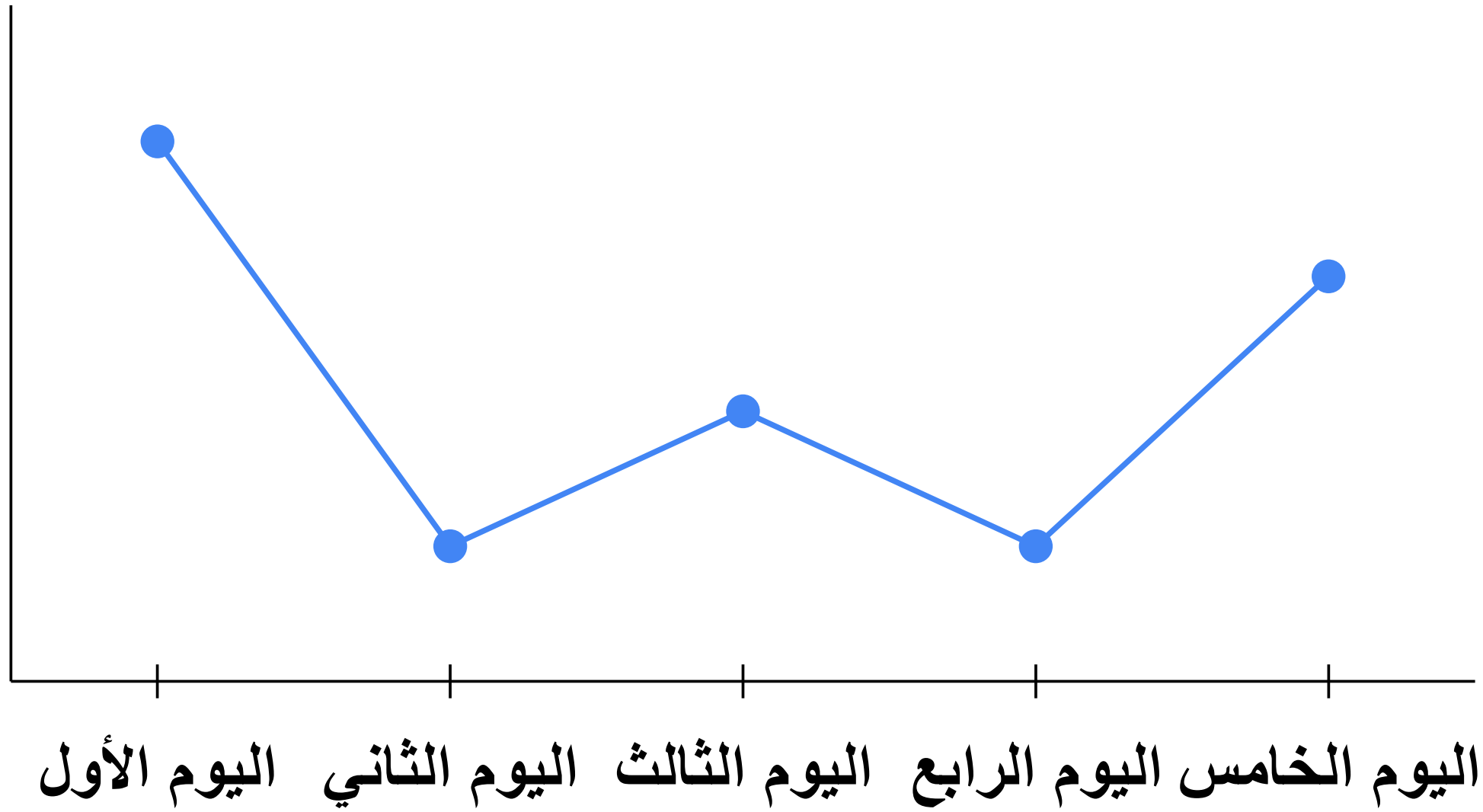
إذا كان قطعة جليد حجمها $30,6$ وبعد ثمانية تذوب ويصبح حجمها $30,4$ ، كم يصبح حجمها بعد ٨ ثواني ؟

د $30,2$

ج 30

ب 34

أ $33,8$



ما اليوم الأعلى من حيث الإنتاج ؟

أ الأول

ب الثاني

ج الثالث

د الرابع

لدينا خيط قُسم إلى قسمين متساويين، وصُنع منهما مربعين
مجموع مساحتيهما ٢٠٠ سم^٢، ما طول الخيط؟

د ١٠٠

ج ٨٠

ب ٤٠

أ ٢٠

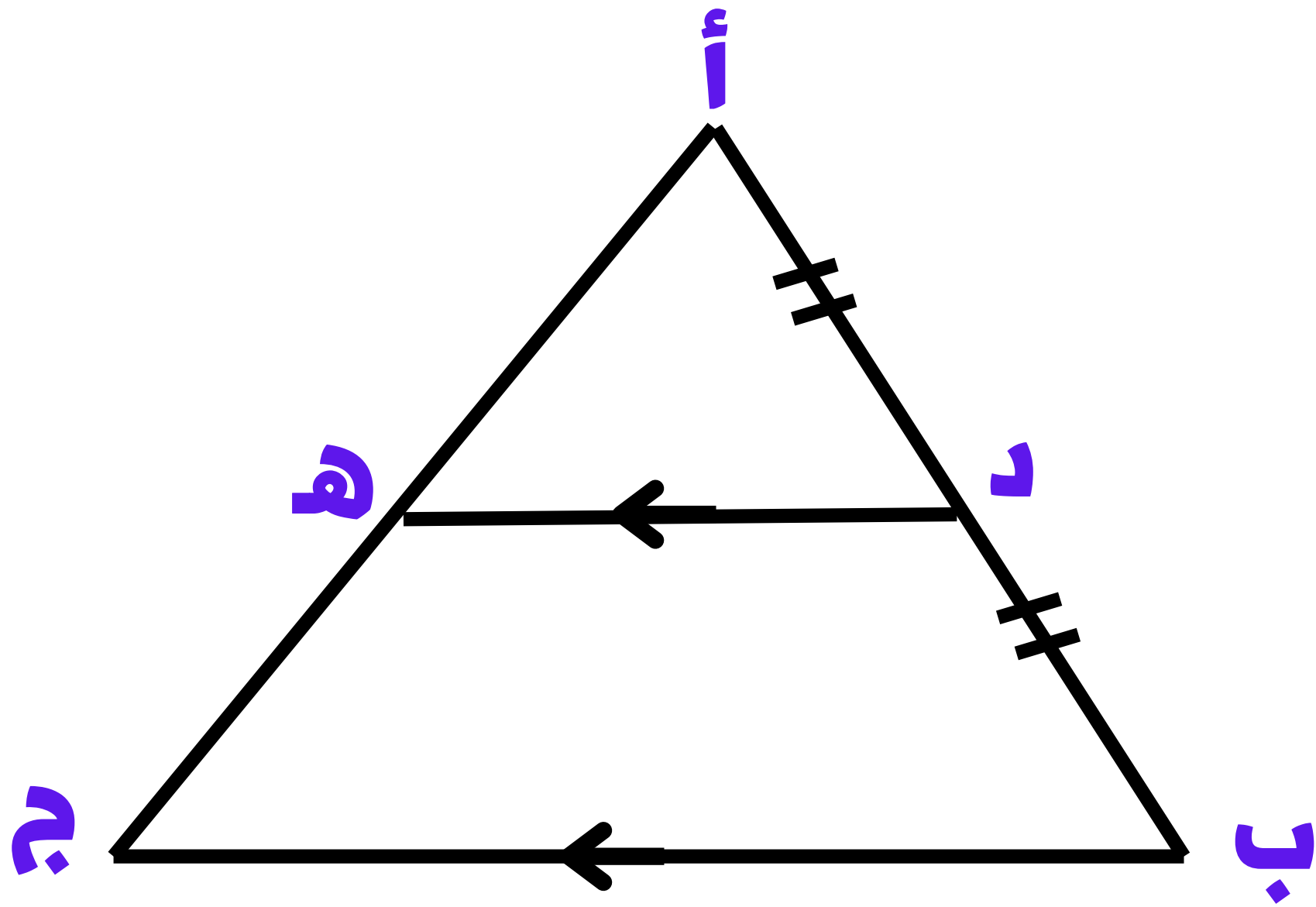
إذا كان مع فيصل وفهد ١٦ ريال وفيصل يزيد عن فهد بريالين،
كم المبلغ الذي مع فهد ؟

٩ د

٨ ج

٧ ب

٦ أ



إذا كان مساحة $\triangle أ د هـ = ١٠$ ،
ما مساحة $\triangle أ ب ج$ ؟

ب ٢٠

أ ١٠

د ٤٠

ج ٣٠

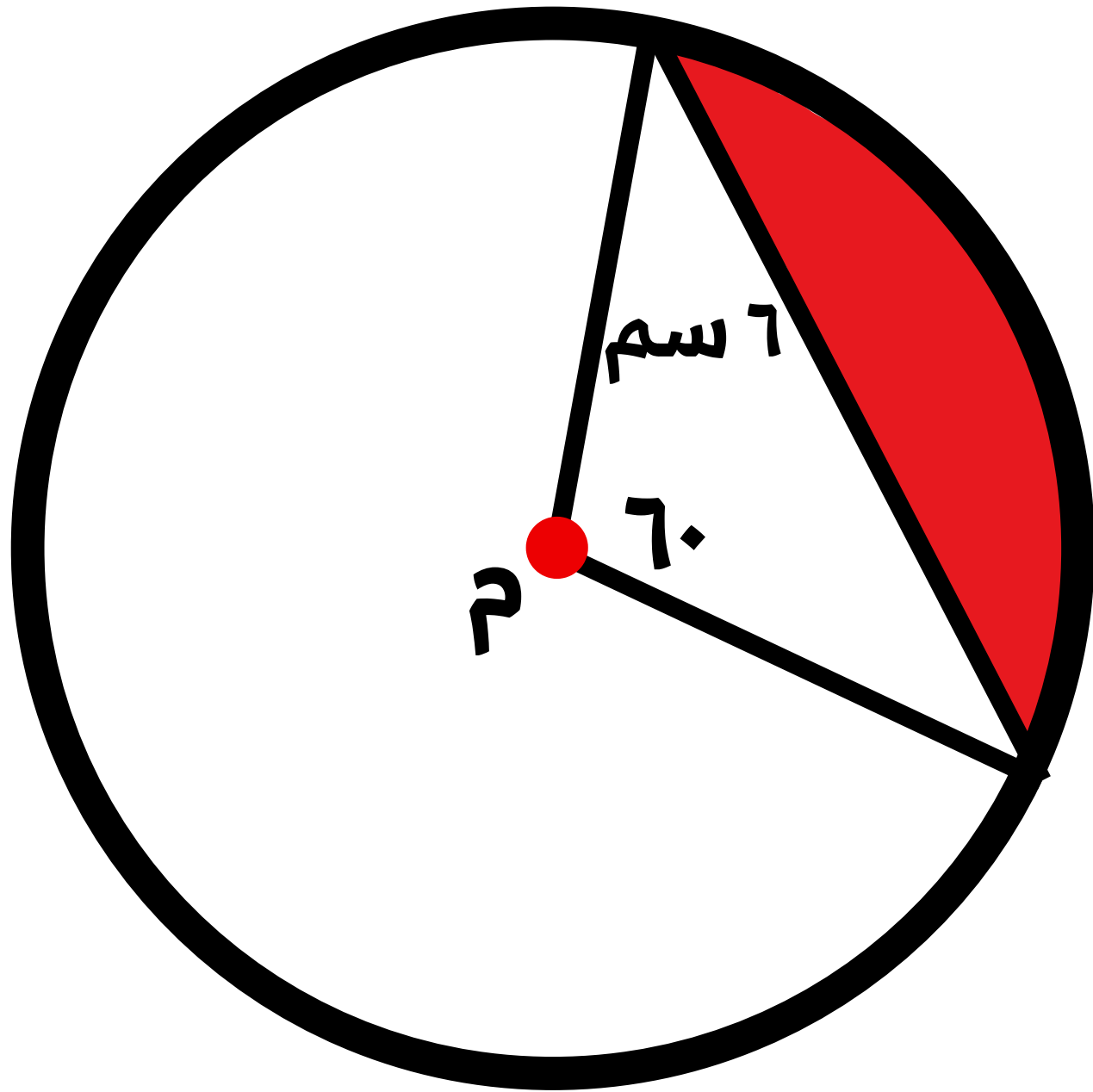
أوجد مساحة الجزء المظلل ؟

أ $\frac{3\sqrt{6}}{4}$ ط $\frac{3\sqrt{6}}{2}$ ب $\frac{3\sqrt{6}}{4}$ ط $\frac{3\sqrt{6}}{2}$

ب $\frac{3\sqrt{6}}{4}$ ط $\frac{3\sqrt{6}}{2}$ ج $\frac{3\sqrt{6}}{4}$ ط $\frac{3\sqrt{6}}{2}$

ج $\frac{3\sqrt{6}}{4}$ ط $\frac{3\sqrt{6}}{2}$ د $\frac{3\sqrt{6}}{4}$ ط $\frac{3\sqrt{6}}{2}$

د $\frac{3\sqrt{6}}{4}$ ط $\frac{3\sqrt{6}}{2}$ هـ $\frac{3\sqrt{6}}{4}$ ط $\frac{3\sqrt{6}}{2}$



إذا كان s ، v أعداد صحيحة موجبة، $s \neq v$ ، إذا كان $s = v$ ، ما أوجد قيمة $s + v$ ؟

د ٩

ج ٨

ب ٧

أ ٦

أوجد قيمة

نصف الثلث + ثلث الربع + ربع الخمس ؟

$$\frac{1}{38} \quad \text{أ}$$

$$\frac{3}{10} \quad \text{ب}$$

$$\frac{3}{38} \quad \text{ج}$$

$$\frac{5}{10} \quad \text{د}$$

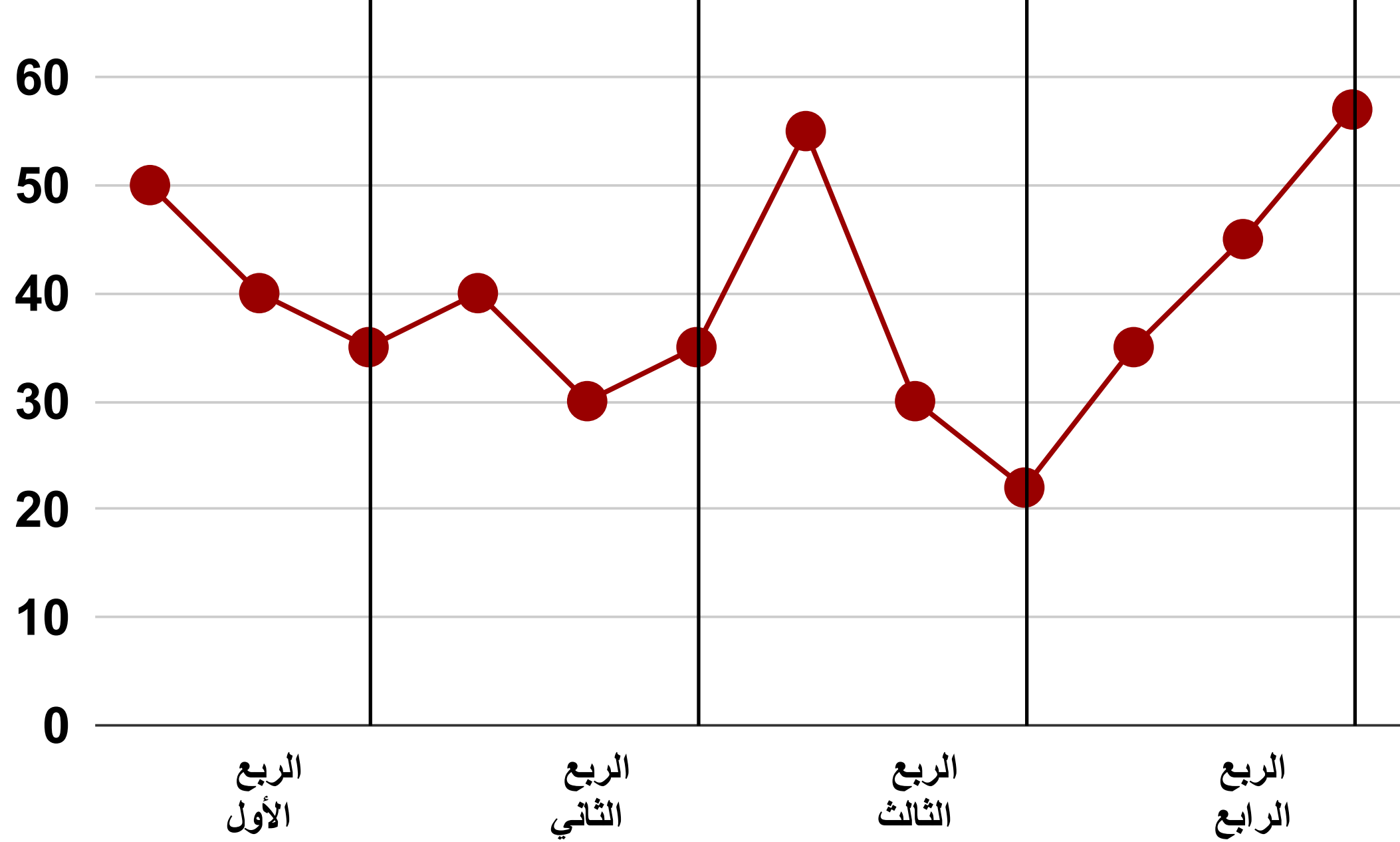
ما متوسط في الربع الثاني ؟

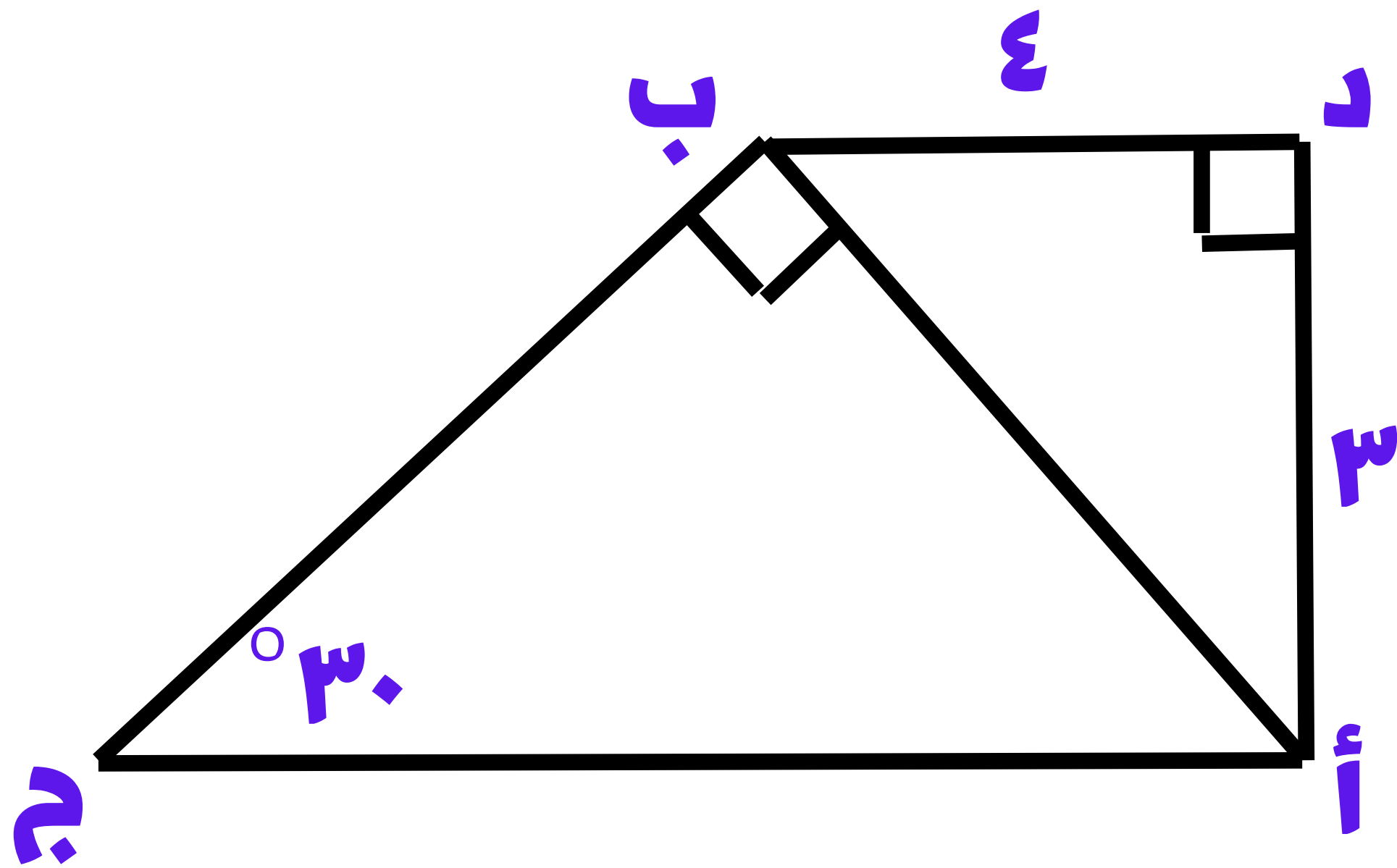
أ ٣٠

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٤٥





في الشكل المجاور
أوجد طول $\overline{AD}$ ؟

ب ٨

أ ٦

د ١٢

ج ١٠

إذا كان $س^٨ \times س^٨ \times س^٨ \times س^٨ = س^٨$ ، أوجد قيمة $ن$ ؟

٤ د

٣ ج

٢ ب

١ أ

سؤال 22

قارن بين

-القيمة الأولى : س

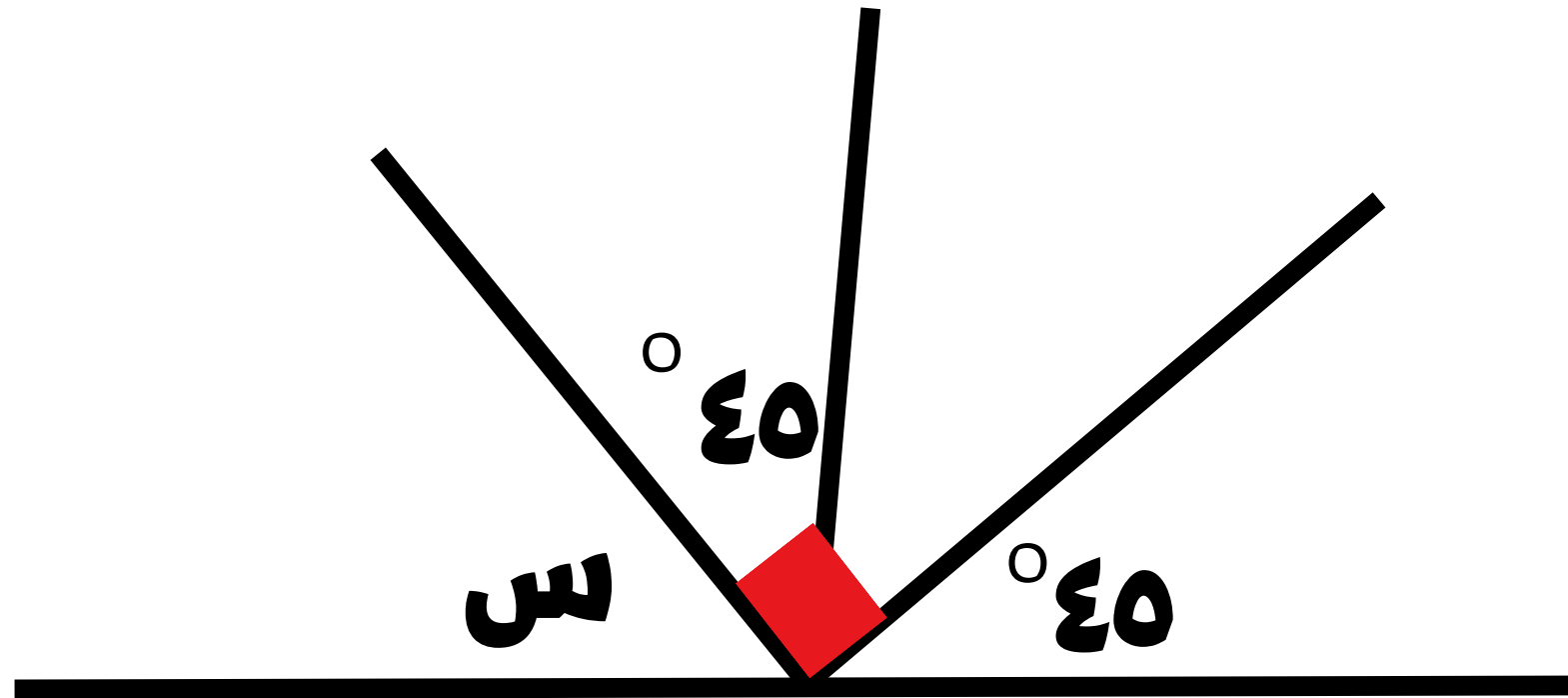
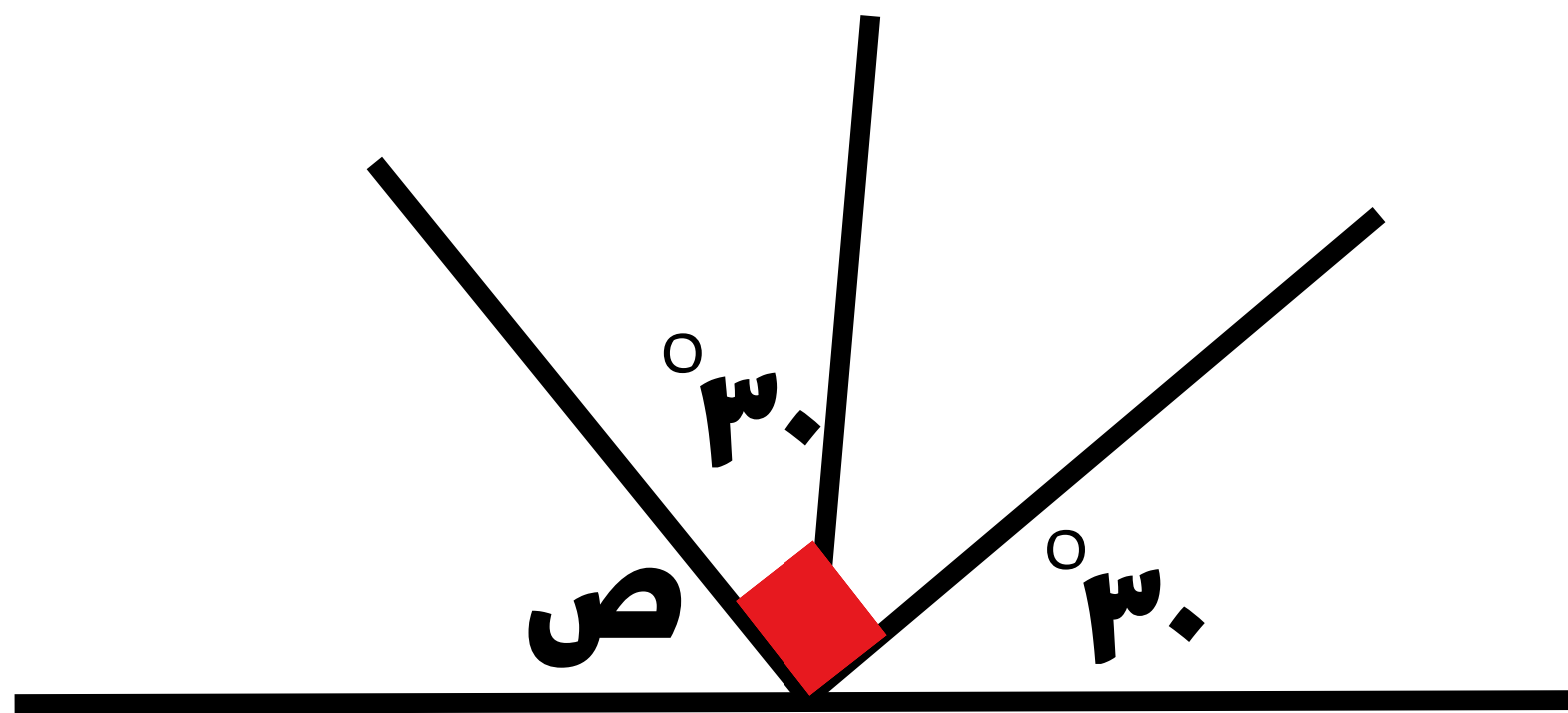
-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان صفـر < س < ص ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ^سس
-القيمة الثانية : ^صص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اشترى شخص عدد من اللوحات بمبلغ ٤٠٠٠ ريال وصرف على
طلاب اللوحة الواحدة ٢٠ ريال، وباع اللوحات بمبلغ ٧٢٠٠ ريال
بمكسب ٢٠ ريال لكل لوحة، ما عدد اللوحات ؟

د ١٢٠

ج ١٠٠

ب ٨٠

أ ٦٠

ما العدد الذي ثلثه يساوي $\frac{16}{3}$ ؟

أ $\frac{3}{16}$

ب $\frac{4}{3}$

ج $\frac{16}{3}$

د 16